

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وعشرون  
{غير محلول}

كم عدد قواسم العدد ٤ ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

**سؤال 2** إذا كان  $m < n$  ، صفر ، قارن بين:

-القيمة الأولى :  $m + n$

-القيمة الثانية :  $m \times n$

**أ** القيمة الأولى أكبر

**ب** القيمة الثانية أكبر

**ج** القيمتان متساويتان

**د** المعطيات غير كافية

محل يبيع ١ متر من القماش بـ ١٠ ريال وكل ٢ متر يعطي متر  
مجانياً ومحل آخر يبيع ١ متر من نفس القماش بـ ٥ ريال ، احسب  
الفرق بين السعر في المحليين عند شراء ٦ متر من كلا منهما؟

د ٣٠

ج ٢٠

ب ١٠

أ ٠

**سؤال 4**

© 2013 Pearson Education, Inc. or its affiliate(s). All rights reserved. 10

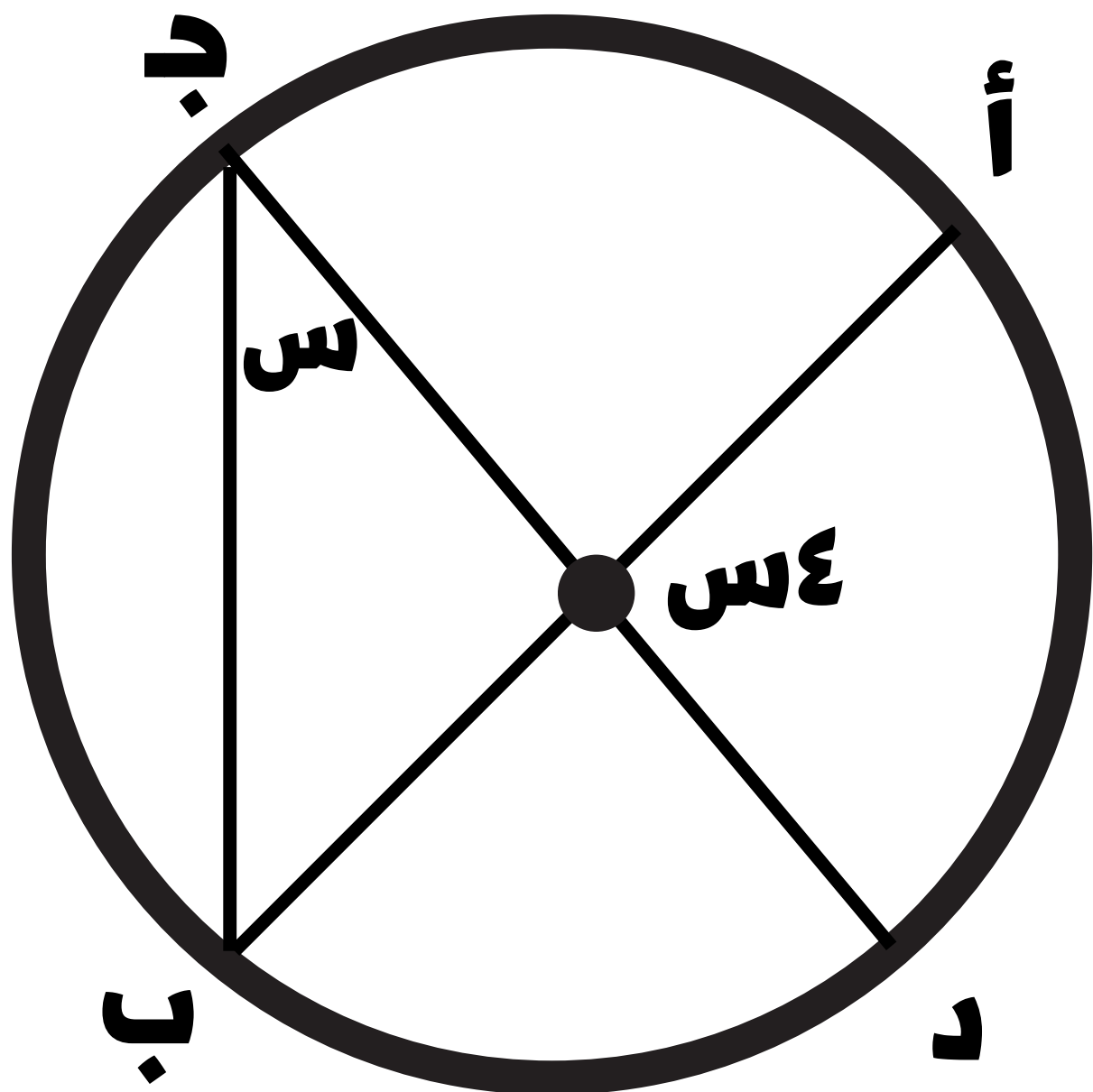
# قطران في الدائرة

# أوجد قيمة $s$

10



FO



سؤال 5 قارن بين:

- القيمة الأولى :  $(\frac{1}{2})$  <sup>٢-</sup>
- القيمة الثانية : ٢ <sup>٢-</sup>

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان:  $666 \div 33 = 202$  ،

$666 \div \text{س} = 404$  ، ما قيمة س ؟

أ 11

ب 16,5

ج 31,5

د 66

سؤال 7 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٥<sup>٦</sup>

-القيمة الثانية : ٦<sup>٥</sup>

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



عند اختيار بطاقة عشوائيًا من بطاقات مرقمة من ١ إلى ١٠ ،  
ما احتمال ظهور عدد أولي ؟

د  $\frac{5}{10}$

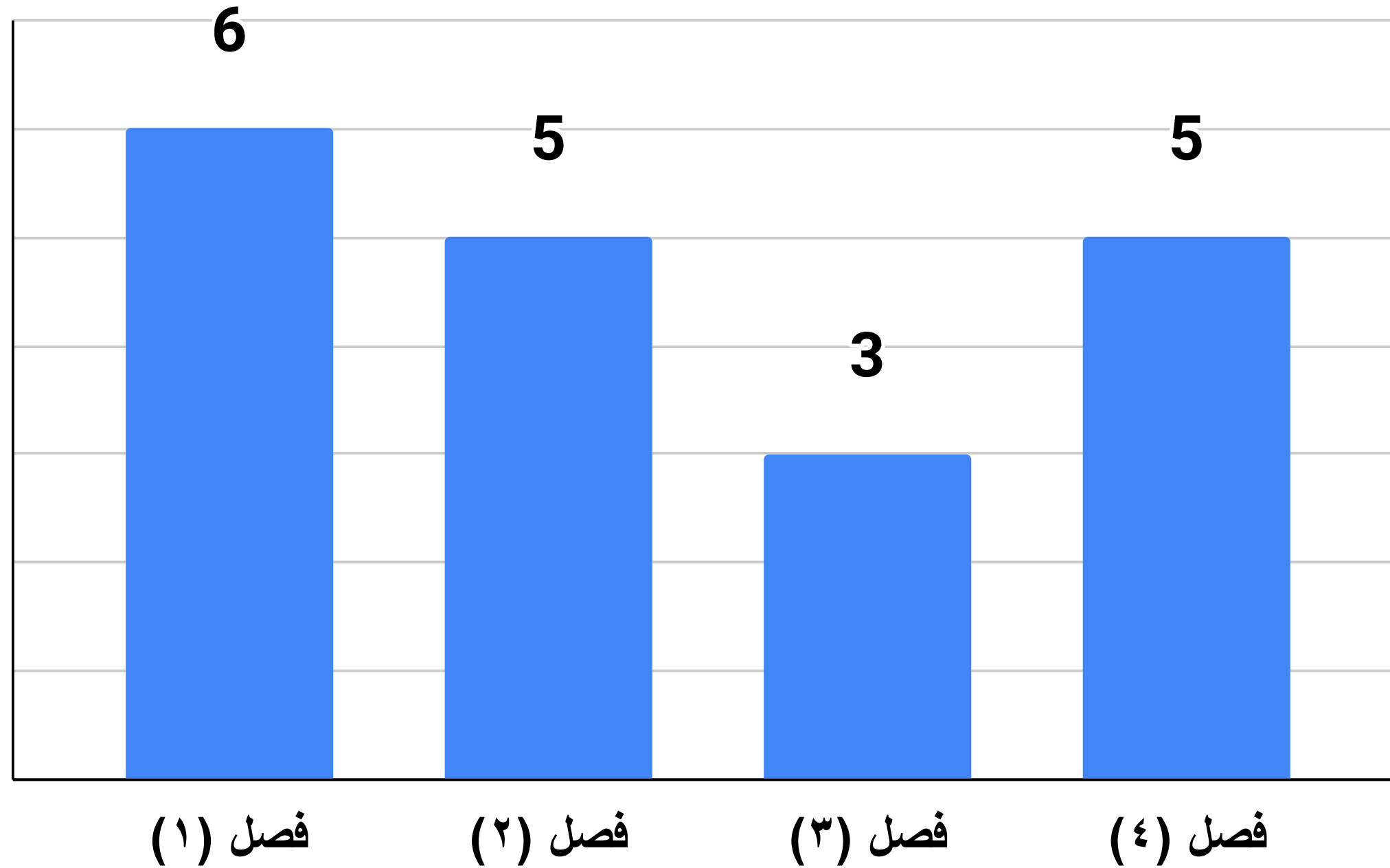
ج  $\frac{4}{10}$

ب  $\frac{3}{10}$

أ  $\frac{2}{10}$

أي الفصليين لهما  
نفس درجة التميز؟

- أ ٢، ١      ب ٣، ٢  
ج ٤، ٢      د ٤، ١



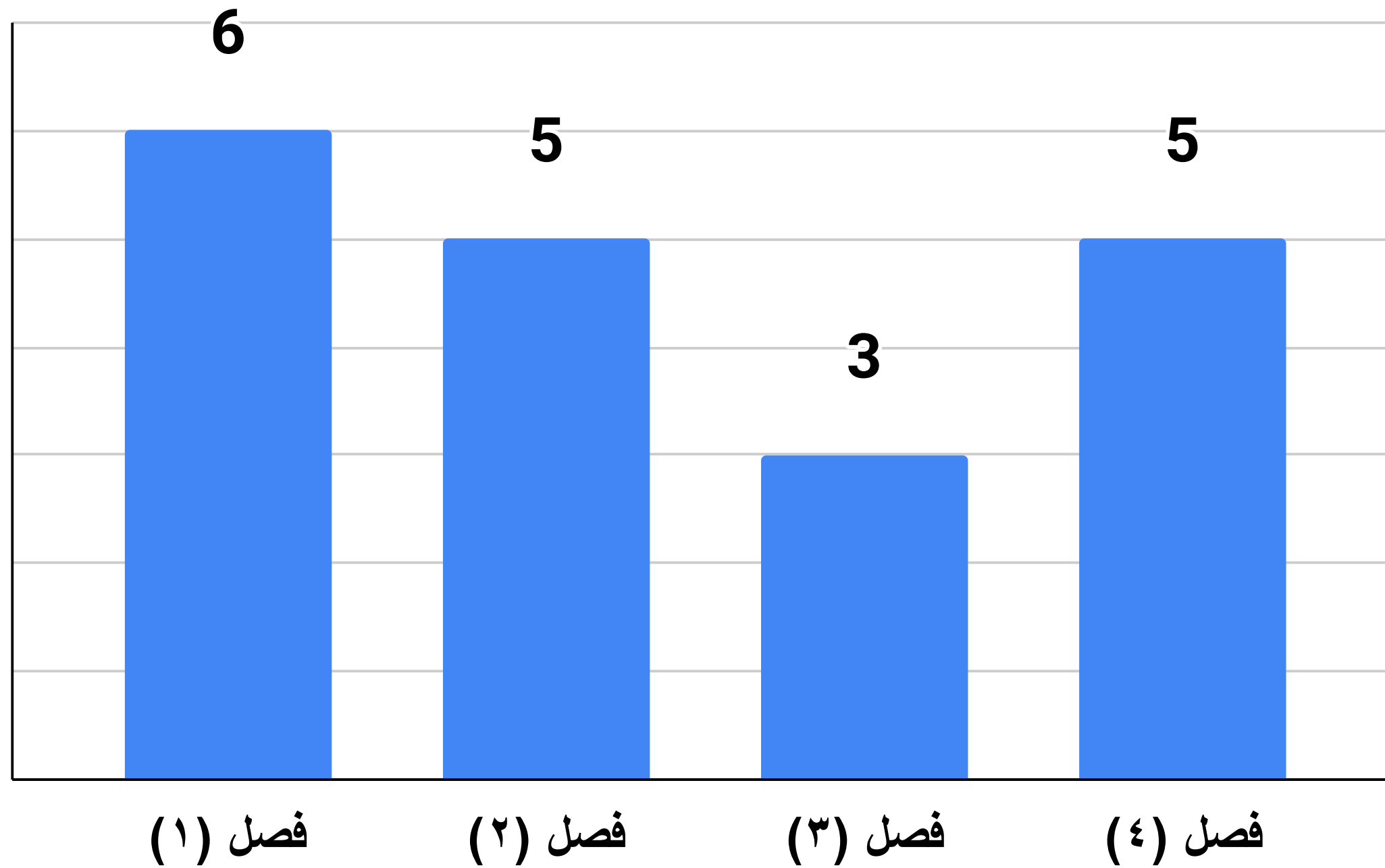
ما مجموع درجات  
الفصول؟

أ ١٦

ب ١٧

ج ١٩

د ٢٠



سؤال 11 قارن بين:

-القيمة الثانية :  $5^4$

-القيمة الأولى :  $5 \times 5 \times 5 \times 5$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترت سيدة فستان بـ ٢٥٪ من راتبها، شنطة بـ ٣٥٪ من راتبها وتبقى معها ٤٤٠٠ ريال، كم إجمالي راتبها؟

د ١٢٠٠٠

ج ١١٠٠٠

ب ٨٥٠٠

أ ٧٥٠٠

١٠ أشمعة وزعت على ٩ أشخاص، كم شماغ يتبقى؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

إذا كان  $٢س - ٣ < س + ٤$  فإن:

- أ  $س > ٩$       ب  $س < ٩$       ج  $س > ٧$       د  $س < ٧$

ما الرقم المفقود؟  $10 + 6 + \dots = 7 + 6 + 10$

د ١٠

ج ٨

ب ٧

أ ٦



إذا كان خزان مملوء إلى نصفه وزنه ٢٥٠ كجم وإذا مُلئ إلى ثلاثة أرباعه كان وزنه ٣٠٠ كم ما وزن الخزان وهو فارغ ؟

أ ٥٠

ب ١٠٠

ج ١٥٠

د ٢٠٠

كم عدد أولي من ١ - ٣٠ ؟

أ ٨

ب ٩

ج ١٠

د ١١

سؤال 18 قارن بين:

- القيمة الأولى :  $7 \div (8 - 4) \div 2$  - القيمة الثانية :  $7 \div (4 + 4) \div 2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

حافلة بها ٧٠٠ شخص ونسبة الرجال إلى النساء ٤ : ٣ ،  
ما عدد النساء؟

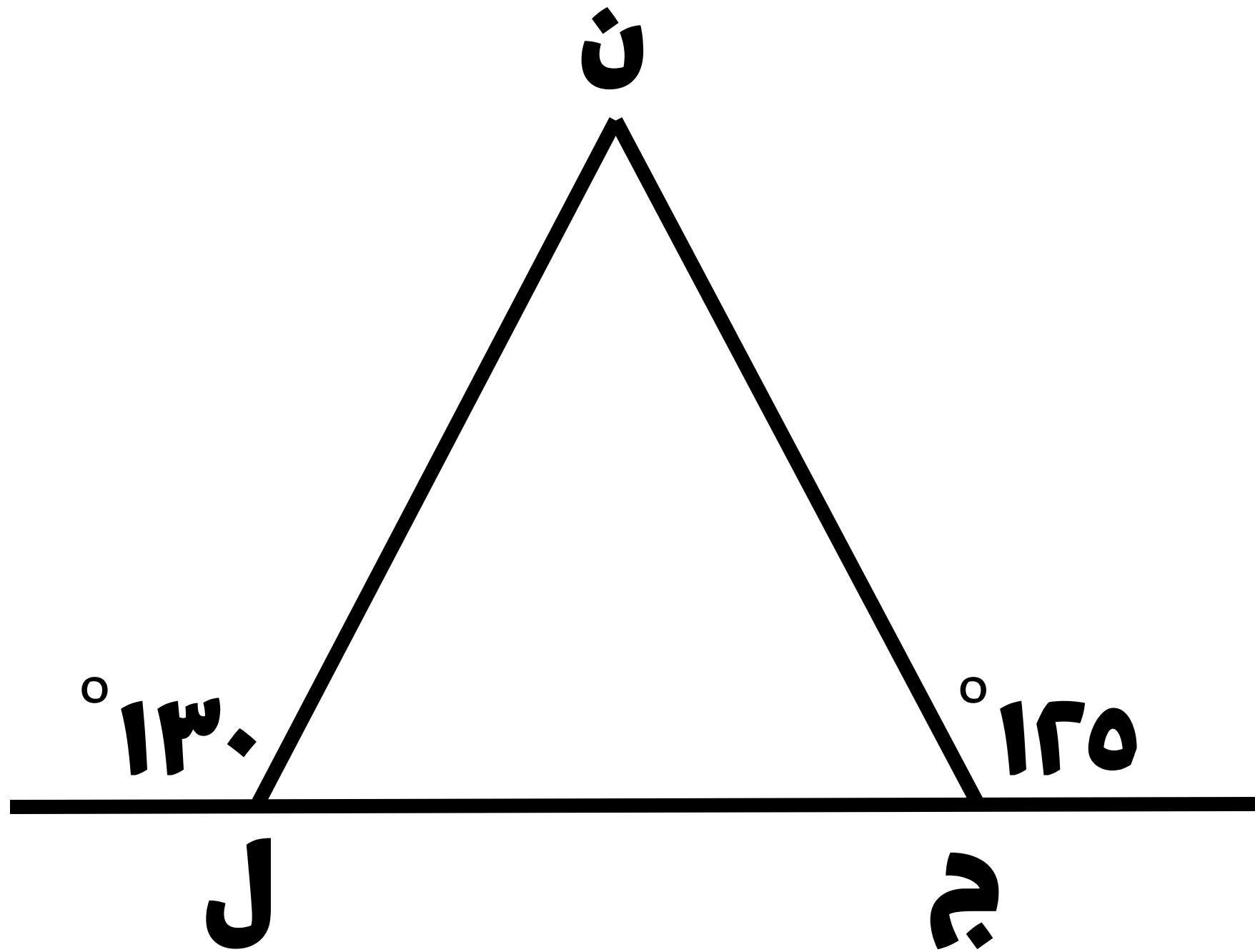
أ ٣٠٠

ب ٤٠٠

ج ٥٠٠

د ٦٠٠

أوجد قياس زاوية ن



أ ٥٥

ب ٦٥

ج ٧٥

د ٨٥

في أحد الأيام حضر في المصنع ٩٥٪ من العمال ولم  
يحضر ١٧ عاملاً، ما عدد العاملين بالمصنع ؟

أ ٤٥٠

ب ٣٩٠

ج ٣٤٠

د ٣٢٠

إذا أُضيف ١٣ إلى نصف عدد كان الناتج = ٢٣ ،  
ما هذا العدد؟

أ ١٠

ب ١٦

ج ١٨

د ٢٠

عند تكوين عدد يحتوي على الأرقام  $\{1, 2, 3, 4, 5\}$  ،  
كم عدد زوجي يمكن تكوينه؟

أ ۱۲

ب ۲۴

ج ۴۸

د ۷۲



إذا كان  $\frac{n}{m} = 2$  ، أوجد قيمة  $\frac{n^3}{m^2}$

أ  $\frac{4}{6}$

ب 2

ج 3

د 6

- القيمة الأولى :  $\frac{1}{\sqrt{144}}$

- القيمة الثانية :  $\frac{1}{11}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية